



جامعة اليرموك
كلية الآداب
قسم اللغة العربية

**رسائل أبي عبد الله بن أبي الخصال (ت 540 هـ)
دراسة فنية نصية**

**The Letters of Abi abdullah bin Abi AL –
Khisal – Textual and Aritstic study**

إعداد الطالب

طايل منور كساب الشرفات

إشراف

الأستاذ الدكتور يونس شنوان الشديفات

الفصل الأول للعام الدراسي
2014-2013

رسائل أبي عبد الله بن أبي الخصال (ت 540هـ)

دراسة فنية نصية

إعداد

طایل منور كساب الشرفات

ماجستير أدب ونقد

جامعة جدارا 2010

قدّمت هذه الرسالة استكمالاً لمتطلبات الحصول على درجة الدكتوراه في جامعة

اليرموك، تخصص لغة عربية - أدب ونقد

لجنة المناقشة

أ.د. يونس شنوان الشديفات مشرفاً ورئيساً.

أ.د. صلاح جرار عضواً.

أ.د. قاسم المومني عضواً.

أ.د. مي أحمد يوسف عضواً.

د. سالم مرعي الهدوسي عضواً.

الإهداء

... !!!!!!!!!!!!!!!

... !!!!!!!

.. - !!!!!!!!!!!!!!!!!!!!!!!!!!!!!!!!!!!!!!!

... !!!

... !!! . .

: : : : : : : :

.. ..

 ..
 .. Õ ¸ Õ
 .. Õ ¸ ¸
 .. " Õ . ¸ ¸
 .. Õ Õ
 Õ
 .. "
 .. Õ .. Õ Õ . Õ
 .. " .

فهرس المحتويات

..
ب.	.....
ج	.....
د	.....
ز	..... Õ . .
1	.....
5	..... Ô
15	..... Ø . . Ø Ø . Ø . Ø
16 ■
45	..... Ø ■
50 ■
54 ■
59 ■
65 ■
68 ■
71	..... Ø . . Ø Ø . Ø . Ø
72 ■
74 ! .

..
77 ! ..
79 ! ..
82 ■
86 ! ..
96 ! ..
106 ! ..
112	..... Ø .. ! ..
117 ■
122 ■
126	..... Ø : .. Ø
133 ■
133 ! ..
133	..... "1
137	..... "2
138	..... "3
143	..... "4
415	..... "5
145 ●

..
148	.. . •
151	.. . ! .
151	.. . "1
155	.. . "2
158	.. . ! .
160	.. "6
165	.. "7
170	.. "8
175	.....Ø . . Ø . . : . Ø
178	.. ! .
186	.. ! .
193	.. ! .
199	.. . ! .
206	.....
208	..... .
218	..... . .

ز

[illegible]

• • • • •

\tilde{O} \tilde{O} \tilde{U}

...

... Õ

... Õ Õ ù Õ Ù

... Õ ... Õ ... Õ

... Õ ... Õ Ù

... Õ ù Õ Ù

... Õ ... Õ ... Õ 1987 Ò

... Õ ... Õ Ò Ò Õ Ù

... Õ Ù Ù

... Õ ... Õ Ù

... Õ ... Õ Ù

..." ..

... Õ ... Õ ... Õ Õ

... Õ ... Õ Õ 465 Ù

... Õ ... Õ (1)

... .. Ù

... ..

..." ..

.. ã ..ã ù ã , ã ..ã .. ã ..ã
 ..ã ..ã , ã , ù ù . .
 ù ã ..ã , ã ..ã
 ..ã ..ã ù , ,
 ..(1)~ ù .
 ..ã ù
 ..ã , ù ,
 ù ù " ù .
 .." .
 ù ù ù ã ..ã ..ã ù ù
 ..ã , ã ..ã ..ã ..ã ,
 " " ù . ù . , ,
 ..ã ..ã ..ã ..ã ù ã ù
 ù ù
 ..ã
 ..ã ..ã , ã ù
 ..ã ..ã ..ã ,
 ù
 " "

"388" , (L

..õ ù
 .. õ .. õ .. õ

 ù ù õ ù
 .. õ ù
 ù
 ù

 . ù õ .. õ .. õ ù ù
 ù õ

 .. õ ù
 .. õ .. õ .. õ ù
! . ù ù

.. Õ .. Õ ù Õ
 ù ù ù
 .. Õ . ù ù
 . ù . ù ù
 .. Õ .. Õ . : ù ù
 .. Õ ù Õ
 .. Õ ù ù ù . ù ù
 .. Õ ù
 .." ù
 ..

التمهيد

: : : : :

1996

1993

"14

"336

[illegible]

"200 f&L
 ,

1. \mathbb{R}^n is a vector space over \mathbb{R} .
 2. \mathbb{R}^n is a normed space with the Euclidean norm $\|x\|_2$.
 3. \mathbb{R}^n is a metric space with the Euclidean metric $d(x, y) = \|x - y\|_2$.
 4. \mathbb{R}^n is a complete metric space.
 5. \mathbb{R}^n is a separable metric space.
 6. \mathbb{R}^n is a locally compact metric space.
 7. \mathbb{R}^n is a Hausdorff space.
 8. \mathbb{R}^n is a second countable space.
 9. \mathbb{R}^n is a Lindelöf space.
 10. \mathbb{R}^n is a paracompact space.
 11. \mathbb{R}^n is a normal space.
 12. \mathbb{R}^n is a T₄ space.
 13. \mathbb{R}^n is a T₃ space.
 14. \mathbb{R}^n is a T₂ space.
 15. \mathbb{R}^n is a T₁ space.
 16. \mathbb{R}^n is a T₀ space.
 17. \mathbb{R}^n is a Kolmogorov space.
 18. \mathbb{R}^n is a regular space.
 19. \mathbb{R}^n is a completely regular space.
 20. \mathbb{R}^n is a normal space.
 21. \mathbb{R}^n is a T₄ space.
 22. \mathbb{R}^n is a T₃ space.
 23. \mathbb{R}^n is a T₂ space.
 24. \mathbb{R}^n is a T₁ space.
 25. \mathbb{R}^n is a T₀ space.
 26. \mathbb{R}^n is a Kolmogorov space.
 27. \mathbb{R}^n is a regular space.
 28. \mathbb{R}^n is a completely regular space.
 29. \mathbb{R}^n is a normal space.
 30. \mathbb{R}^n is a T₄ space.
 31. \mathbb{R}^n is a T₃ space.
 32. \mathbb{R}^n is a T₂ space.
 33. \mathbb{R}^n is a T₁ space.
 34. \mathbb{R}^n is a T₀ space.
 35. \mathbb{R}^n is a Kolmogorov space.
 36. \mathbb{R}^n is a regular space.
 37. \mathbb{R}^n is a completely regular space.
 38. \mathbb{R}^n is a normal space.
 39. \mathbb{R}^n is a T₄ space.
 40. \mathbb{R}^n is a T₃ space.
 41. \mathbb{R}^n is a T₂ space.
 42. \mathbb{R}^n is a T₁ space.
 43. \mathbb{R}^n is a T₀ space.
 44. \mathbb{R}^n is a Kolmogorov space.
 45. \mathbb{R}^n is a regular space.
 46. \mathbb{R}^n is a completely regular space.
 47. \mathbb{R}^n is a normal space.
 48. \mathbb{R}^n is a T₄ space.
 49. \mathbb{R}^n is a T₃ space.
 50. \mathbb{R}^n is a T₂ space.
 51. \mathbb{R}^n is a T₁ space.
 52. \mathbb{R}^n is a T₀ space.
 53. \mathbb{R}^n is a Kolmogorov space.
 54. \mathbb{R}^n is a regular space.
 55. \mathbb{R}^n is a completely regular space.
 56. \mathbb{R}^n is a normal space.
 57. \mathbb{R}^n is a T₄ space.
 58. \mathbb{R}^n is a T₃ space.
 59. \mathbb{R}^n is a T₂ space.
 60. \mathbb{R}^n is a T₁ space.
 61. \mathbb{R}^n is a T₀ space.
 62. \mathbb{R}^n is a Kolmogorov space.
 63. \mathbb{R}^n is a regular space.
 64. \mathbb{R}^n is a completely regular space.
 65. \mathbb{R}^n is a normal space.
 66. \mathbb{R}^n is a T₄ space.
 67. \mathbb{R}^n is a T₃ space.
 68. \mathbb{R}^n is a T₂ space.
 69. \mathbb{R}^n is a T₁ space.
 70. \mathbb{R}^n is a T₀ space.
 71. \mathbb{R}^n is a Kolmogorov space.
 72. \mathbb{R}^n is a regular space.
 73. \mathbb{R}^n is a completely regular space.
 74. \mathbb{R}^n is a normal space.
 75. \mathbb{R}^n is a T₄ space.
 76. \mathbb{R}^n is a T₃ space.
 77. \mathbb{R}^n is a T₂ space.
 78. \mathbb{R}^n is a T₁ space.
 79. \mathbb{R}^n is a T₀ space.
 80. \mathbb{R}^n is a Kolmogorov space.
 81. \mathbb{R}^n is a regular space.
 82. \mathbb{R}^n is a completely regular space.
 83. \mathbb{R}^n is a normal space.
 84. \mathbb{R}^n is a T₄ space.
 85. \mathbb{R}^n is a T₃ space.
 86. \mathbb{R}^n is a T₂ space.
 87. \mathbb{R}^n is a T₁ space.
 88. \mathbb{R}^n is a T₀ space.
 89. \mathbb{R}^n is a Kolmogorov space.
 90. \mathbb{R}^n is a regular space.
 91. \mathbb{R}^n is a completely regular space.
 92. \mathbb{R}^n is a normal space.
 93. \mathbb{R}^n is a T₄ space.
 94. \mathbb{R}^n is a T₃ space.
 95. \mathbb{R}^n is a T₂ space.
 96. \mathbb{R}^n is a T₁ space.
 97. \mathbb{R}^n is a T₀ space.
 98. \mathbb{R}^n is a Kolmogorov space.
 99. \mathbb{R}^n is a regular space.
 100. \mathbb{R}^n is a completely regular space.
 101. \mathbb{R}^n is a normal space.
 102. \mathbb{R}^n is a T₄ space.
 103. \mathbb{R}^n is a T₃ space.
 104. \mathbb{R}^n is a T₂ space.
 105. \mathbb{R}^n is a T₁ space.
 106. \mathbb{R}^n is a T₀ space.
 107. \mathbb{R}^n is a Kolmogorov space.
 108. \mathbb{R}^n is a regular space.
 109. \mathbb{R}^n is a completely regular space.
 110. \mathbb{R}^n is a normal space.
 111. \mathbb{R}^n is a T₄ space.
 112. \mathbb{R}^n is a T₃ space.
 113. \mathbb{R}^n is a T₂ space.
 114. \mathbb{R}^n is a T₁ space.
 115. \mathbb{R}^n is a T₀ space.
 116. \mathbb{R}^n is a Kolmogorov space.
 117. \mathbb{R}^n is a regular space.
 118. \mathbb{R}^n is a completely regular space.
 119. \mathbb{R}^n is a normal space.
 120. \mathbb{R}^n is a T₄ space.
 121. \mathbb{R}^n is a T₃ space.
 122. \mathbb{R}^n is a T₂ space.
 123. \mathbb{R}^n is a T₁ space.
 124. \mathbb{R}^n is a T₀ space.
 125. \mathbb{R}^n is a Kolmogorov space.
 126. \mathbb{R}^n is a regular space.
 127. \mathbb{R}^n is a completely regular space.
 128. \mathbb{R}^n is a normal space.
 129. \mathbb{R}^n is a T₄ space.
 130. \mathbb{R}^n is a T₃ space.
 131. \mathbb{R}^n is a T₂ space.
 132. \mathbb{R}^n is a T₁ space.
 133. \mathbb{R}^n is a T₀ space.

Year	Number of cases	Rate per 100,000
1991	0	0.0
1992	43	0.4
1993	188	1.9
1994	2010	20.1
1995	151	1.5

[illegible]

"11 Ø Ø fRL
"32 fRL

[illegible]

الفصل الأول

الظواهر اللغوية في رسائل أبي عبد الله بن أبي الخصال

- الاستفتاح
- الجمل الدعائية والمعتضة
- السهولة والوضوح
- صيغ الجملة، فعلية، اسمية
- كثرة المشتقات
- الإيحاء
- الصنعة

$\dots \emptyset \quad \dots \quad \bullet$
$$\frac{1}{\sqrt{\pi}} \int_0^{\infty} \frac{e^{-t^2}}{t^2} dt = \frac{1}{\sqrt{\pi}} \left(\frac{1}{t} - \frac{1}{t^3} + \frac{1}{t^5} - \dots \right) \Big|_0^{\infty}$$

• • • • • Ü • • • • • Ü • • • • • „

[illegible]

• • • || • • • • •

[illegible][illegible]
$$\hat{U} = \begin{pmatrix} 1 & 0 & 0 & 0 \\ 0 & 1 & 0 & 0 \\ 0 & 0 & 1 & 0 \\ 0 & 0 & 0 & 1 \end{pmatrix}$$

• • • • • // • • •

[illegible]

3 3

3

 $\dots \parallel \mathfrak{f}^* L'$

"431 · · · Ù · · · fl

"34 1934 2 REL

1960, \tilde{O} , \tilde{O} , 2, . . . , . . . , . . . , . . .

·"15

[illegible]

157

1960 4 19

•"44

"236 2 Ø FL

[illegible]

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

"165 1987

"11 167

"280

[illegible]

$\mathbb{F}_{40} \setminus \mathbb{F}_{45} \setminus \emptyset$
 $\mathbb{F}_{137} \setminus \mathbb{F}_{1988}$
 $\mathbb{F}_{160} \setminus \emptyset$

[illegible]

"254" 2009
 "363" 1981

All Rights Reserved - Library of University of Jordan - Center of Thesis Deposit

.	.
10	.
8	.
3	.
3	.
2	.
.	.

. ù
 ù
 . Õ

 . Õ ù
 ù ù ù

" 620 , 115 , 105 , 53 , 50 , Ø
 " 138 , 288 , 616 , 166 ,
 " 162 Ø

· ù ò · ò · ù ò · ò · · · ù · · · · ·
 · ò · · · · · ù · · · · ·
 · ò · ò · ò · · · ò · ò · · · · ·
 · ò · ò · ò · · · ù · · · ! · · · !
 · ò · ò ù · · · · ·
 · ò · · · ù · · · · ·
 · ò · ò ù ò · ò ù · · · · ·
 · · · · · ù ·
 · ò · · · ò · · · · · ù · · · · ·
 · · · · · ù · · · · ·
 · ò · ! · · · · · ù · · · · ·
 · ò · · · · · ù ·
 · · · · · ù ·
 · ù · · · · ·
 · · · · · ù ·
 · ù · · · · ·
 · · · · ·
 · ù · · · · ·

· · · · · ù · · · · ·
 "138 · · · · ·

[illegible]

87 . . ffd

.. II

$$\cdot \tilde{O} \quad \cdot \quad \tilde{O} \cdot \tilde{O} \quad \cdot \tilde{U} \quad \cdot \quad \cdot \quad \cdot \quad \cdot \quad \cdot \quad \cdot \quad \cdot$$

.. . ||

[illegible][illegible]

• • • • •

..... Û

01

"165 . . . !flL

[illegible]

[illegible]
$$^{184}\text{Pb} \rightarrow ^{183}\text{Pb} + e^- + \bar{\nu}_e$$

53 . . f&L

.....AL

"53 \emptyset \emptyset "

. ù . . . â . . . ù
 . . . ù . . . 1
 . ù
 . ù ò ò ò . . . ! . . ù ! "
 . ò . . . () () .

 . ò ù
 . . . ò
 . ò . ò ù
 . ù ò . ò . ò ù . . . ù . . . ù . . .
 ù
 . ò ù
 . ò . ò . . . ò ù ù . . . ù . . .
 ù

Year	Number of cases	Number of deaths	Number of recoveries	Number of cases per 100,000	Number of deaths per 100,000	Number of recoveries per 100,000
1989	315	0	0	0.00	0.00	0.00
1990	42	0	0	0.00	0.00	0.00
1991	0	0	0	0.00	0.00	0.00
1992	0	0	0	0.00	0.00	0.00
1993	0	0	0	0.00	0.00	0.00
1994	0	0	0	0.00	0.00	0.00
1995	0	0	0	0.00	0.00	0.00
1996	0	0	0	0.00	0.00	0.00
1997	0	0	0	0.00	0.00	0.00
1998	0	0	0	0.00	0.00	0.00
1999	0	0	0	0.00	0.00	0.00
2000	0	0	0	0.00	0.00	0.00
2001	0	0	0	0.00	0.00	0.00
2002	0	0	0	0.00	0.00	0.00
2003	0	0	0	0.00	0.00	0.00
2004	0	0	0	0.00	0.00	0.00
2005	0	0	0	0.00	0.00	0.00
2006	0	0	0	0.00	0.00	0.00
2007	0	0	0	0.00	0.00	0.00
2008	0	0	0	0.00	0.00	0.00
2009	0	0	0	0.00	0.00	0.00
2010	0	0	0	0.00	0.00	0.00
2011	0	0	0	0.00	0.00	0.00
2012	0	0	0	0.00	0.00	0.00
2013	0	0	0	0.00	0.00	0.00
2014	0	0	0	0.00	0.00	0.00
2015	0	0	0	0.00	0.00	0.00
2016	0	0	0	0.00	0.00	0.00
2017	0	0	0	0.00	0.00	0.00
2018	0	0	0	0.00	0.00	0.00
2019	0	0	0	0.00	0.00	0.00
2020	0	0	0	0.00	0.00	0.00
2021	0	0	0	0.00	0.00	0.00
2022	0	0	0	0.00	0.00	0.00
2023	0	0	0	0.00	0.00	0.00
2024	0	0	0	0.00	0.00	0.00
2025	0	0	0	0.00	0.00	0.00
2026	0	0	0	0.00	0.00	0.00
2027	0	0	0	0.00	0.00	0.00
2028	0	0	0	0.00	0.00	0.00
2029	0	0	0	0.00	0.00	0.00
2030	0	0	0	0.00	0.00	0.00
2031	0	0	0	0.00	0.00	0.00
2032	0	0	0	0.00	0.00	0.00
2033	0	0	0	0.00	0.00	0.00
2034	0	0	0	0.00	0.00	0.00
2035	0	0	0	0.00	0.00	0.00
2036	0	0	0	0.00	0.00	0.00
2037	0	0	0	0.00	0.00	0.00
2038	0	0	0	0.00	0.00	0.00
2039	0	0	0	0.00	0.00	0.00
2040	0	0	0	0.00	0.00	0.00
2041	0	0	0	0.00	0.00	0.00
2042	0	0	0	0.00	0.00	0.00
2043	0	0	0	0.00	0.00	0.00
2044	0	0	0	0.00	0.00	0.00
2045	0	0	0	0.00	0.00	0.00
2046	0	0	0	0.00	0.00	0.00
2047	0	0	0			

[illegible]

[illegible][illegible]

[illegible]

290! 289, . . . 0. $\frac{1}{2}$

flØ L fl Ù
 · Ò · Ò · áÒ · Ò · Ò ·
 · Ò · Ò · Ò · áÒ · Ò · Ò · Ò ·
 · Ò · Ù ·
 · Ò · fl
 · Ò · Ò · Ò · Ù
 · Ò · Ò ·
 · Ò · 1 · Ù
 · Ò · Ò · Ò · Ò · Ò ·
 · Ò · Ò · Ò · Ù
 Ù
 · Ò · Ò · Ò · Ò · fl . L .

 · Ò · Ò · Ò · Ù
 · Ò · Ò · Ò · Ù Ù
 · Ò · Ù .
 "344 Ø fl
 Ù fl
 Ù Ù . fl
 "298

· Õ · Õ · Õ · · · · · Ù · · · · ·
· · · · · Ù ·
· Õ · · · · · Ù · · · · · Ù ·
· Õ · Õ · Õ · · · · · Ù · · · · ·
· · · · · Ù · · · · ·
· Ù · · · · ·
· · · · ·
· · · · ·
· Õ · Õ Ù Õ · Õ · Õ · · · · ·
· Õ ! Õ · · · · ·
· · · · · Ù · · · · ·
· Õ · · · · · Ù Ù · · · · ·
· · · · ·
· · · · · Ù · · · · ·
· · · · ·

· · · · ·
· · · · ·
· Õ · · · · · Ù · · · · · Ù · · · · ·
· 2 · Õ · 58 · Õ · Õ · 34 · 3 · · · · · Õ 507 ·
· · · · · 313 ·
· 272 · 287 · 495 · 594 ! 31 · 85 · 301 · 333 · 326 · · · · · Ù · · · · ·
· · · · · 234 ·
· 460 ! 459 · · · · · · · · · ·
· 52 · · · · ·

﴿كَلَّا إِنَّهُ كَانَ لِإِيْتِنَا عِنْدًا ۚ﴾ سَأَرْفَعُهُ
 صَعُودًا
 ﴿إِنَّمَا يَخْشَى اللَّهَ مِنْ عِبَادِهِ الْعُلَمَاءُ﴾
 آٰءَا۟ءُ
 آٰءَا۟ءُ

"17! 16"fml

• "28" • • • fRL

"303 · Ø · · · · · · Ø · fl

105

"72 · · · · · · · · ·
 · · · · · · · ·

"157 · · · · · · · ·
 · · · · · · · ·

"493 · · · · · · · ·
 · · · · · · · ·

[illegible]

"334 ·f&L

[illegible]

" Û 14
 "120 Ø 14

1. The first part of the document discusses the importance of maintaining accurate records of all transactions and activities. It emphasizes the need for transparency and accountability in financial reporting.

2. The second part of the document focuses on the role of technology in improving efficiency and reducing errors. It highlights the benefits of using automated systems for data collection and analysis.

3. The third part of the document addresses the challenges faced by organizations in implementing new technologies. It discusses the importance of training and support for employees to ensure successful adoption.

4. The fourth part of the document explores the impact of external factors on organizational performance. It examines how market conditions and regulatory changes can influence business outcomes.

5. The fifth part of the document provides a summary of the key findings and recommendations. It stresses the need for continuous improvement and innovation to stay competitive in a rapidly changing environment.

"312 · · · Û · ·保

"138' ,137 · · · · · ·保

"172 · 2 · · Ø · · ·白

[illegible]

258 0 0 0 0

"246 ·Ø · · · · ·Ø ·f&L

[illegible]

[illegible]

[illegible][illegible]

[illegible][illegible]

"184_Ø . . . Ø f&L

[illegible]

"106 · · · · Ø · ∅

"213" F&L

[illegible]

Ø	Ø	
135	59	
6	31	
10	22	
19	16	

• •

323 30 0 0 fl2)
 474 30 0 0 "
 0 30 0 0 30
 156 0
 0 "fl 30 1
 "115 30

[illegible]

"188 M

151 F.R. 100

[illegible]

"33 "33
"33 "33

[illegible]

[illegible]

" . . . , Ü : M

[illegible]

[illegible]

5

[illegible]

3

$\pi \approx 3.14$

$\cdot \quad \tilde{O} \quad \cdot \quad \tilde{U}\tilde{O}$

Ü Ü

.. || ·U

$\tilde{O} 172$ $(1L$
 $\tilde{O} 256$ $\mathbb{R}L$
 $\tilde{O} 204$ \tilde{U}
 179 \emptyset \emptyset $fl L$

..

..

..

الفصل الثاني

الظواهر الأسلوبية في رسائل ابن أبي الخصال

- التكرار ومستوياته
- التناسق وأشكاله
- الإطناب
- المزاجية بين الشعر والنثر

[illegible]

This image displays a page from a musical score, likely for a string quartet, featuring multiple staves with various musical notations. The notation includes notes, rests, and dynamic markings such as ff (fortissimo) and fz (forzando). The score is written in a complex, multi-measure format, with some measures containing multiple notes and rests. The notation is dense and includes various musical symbols and markings, such as ff , fz , and ff . The score is written in a complex, multi-measure format, with some measures containing multiple notes and rests. The notation is dense and includes various musical symbols and markings, such as ff , fz , and ff .

235	264	290	316	342	368	394	420	446	472	498	524	550	576	602	628	654	680	706	732	758	784	810	836	862	888	914	940	966	992	1018	1044	1070	1096	1122	1148	1174	1200	1226	1252	1278	1304	1330	1356	1382	1408	1434	1460	1486	1512	1538	1564	1590	1616	1642	1668	1694	1720	1746	1772	1798	1824	1850	1876	1902	1928	1954	1980	2006	2032	2058	2084	2110	2136	2162	2188	2214	2240	2266	2292	2318	2344	2370	2396	2422	2448	2474	2500	2526	2552	2578	2604	2630	2656	2682	2708	2734	2760	2786	2812	2838	2864	2890	2916	2942	2968	2994	3020	3046	3072	3098	3124	3150	3176	3202	3228	3254	3280	3306	3332	3358	3384	3410	3436	3462	3488	3514	3540	3566	3592	3618	3644	3670	3696	3722	3748	3774	3800	3826	3852	3878	3904	3930	3956	3982	4008	4034	4060	4086	4112	4138	4164	4190	4216	4242	4268	4294	4320	4346	4372	4398	4424	4450	4476	4502	4528	4554	4580	4606	4632	4658	4684	4710	4736	4762	4788	4814	4840	4866	4892	4918	4944	4970	4996	5022	5048	5074	5100	5126	5152	5178	5204	5230	5256	5282	5308	5334	5360	5386	5412	5438	5464	5490	5516	5542	5568	5594	5620	5646	5672	5698	5724	5750	5776	5802	5828	5854	5880	5906	5932	5958	5984	6010	6036	6062	6088	6114	6140	6166	6192	6218	6244	6270	6296	6322	6348	6374	6400	6426	6452	6478	6504	6530	6556	6582	6608	6634	6660	6686	6712	6738	6764	6790	6816	6842	6868	6894	6920	6946	6972	6998	7024	7050	7076	7102	7128	7154	7180	7206	7232	7258	7284	7310	7336	7362	7388	7414	7440	7466	7492	7518	7544	7570	7596	7622	7648	7674	7700	7726	7752	7778	7804	7830	7856	7882	7908	7934	7960	7986	8012	8038	8064	8090	8116	8142	8168	8194	8220	8246	8272	8298	8324	8350	8376	8402	8428	8454	8480	8506	8532	8558	8584	8610	8636	8662	8688	8714	8740	8766	8792	8818	8844	8870	8896	8922	8948	8974	9000	9026	9052	9078	9104	9130	9156	9182	9208	9234	9260	9286	9312	9338	9364	9390	9416	9442	9468	9494	9520	9546	9572	9598	9624	9650	9676	9702	9728	9754	9780	9806	9832	9858	9884	9910	9936	9962	9988	10014	10040	10066	10092	10118	10144	10170	10196	10222	10248	10274	10300	10326	10352	10378	10404	10430	10456	10482	10508	10534	10560	10586	10612	10638	10664	10690	10716	10742	10768	10794	10820	108
-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-----

[illegible]

[illegible]

1. 2. 3. 4. 5. 6. 7. 8. 9. 10. 11. 12. 13. 14. 15. 16. 17. 18. 19. 20. 21. 22. 23. 24. 25. 26. 27. 28. 29. 30. 31. 32. 33. 34. 35. 36. 37. 38. 39. 40. 41. 42. 43. 44. 45. 46. 47. 48. 49. 50. 51. 52. 53. 54. 55. 56. 57. 58. 59. 60. 61. 62. 63. 64. 65. 66. 67. 68. 69. 70. 71. 72. 73. 74. 75. 76. 77. 78. 79. 80. 81. 82. 83. 84. 85. 86. 87. 88. 89. 90. 91. 92. 93. 94. 95. 96. 97. 98. 99. 100. 101. 102. 103. 104. 105. 106. 107. 108. 109. 110. 111. 112. 113. 114. 115. 116. 117. 118. 119. 120. 121. 122. 123. 124. 125. 126. 127. 128. 129. 130. 131. 132. 133. 134. 135. 136. 137. 138. 139. 140. 141. 142. 143. 144. 145. 146. 147. 148. 149. 150. 151. 152. 153. 154. 155. 156. 157. 158. 159. 160. 161. 162. 163. 164. 165. 166. 167. 168. 169. 170. 171. 172. 173. 174. 175. 176. 177. 178. 179. 180. 181. 182. 183. 184. 185. 186. 187. 188. 189. 190. 191. 192. 193. 194. 195. 196. 197. 198. 199. 200. 201. 202. 203. 204. 205. 206. 207. 208. 209. 210. 211. 212. 213. 214. 215. 216. 217. 218. 219. 220. 221. 222. 223. 224. 225. 226. 227. 228. 229. 230. 231. 232. 233. 234. 235. 236. 237. 238. 239. 240. 241. 242. 243. 244. 245. 246. 247. 248. 249. 250. 251. 252. 253. 254. 255. 256. 257. 258. 259. 260. 261. 262. 263. 264. 265. 266. 267. 268. 269. 270. 271. 272. 273. 274. 275. 276. 277. 278. 279. 280. 281. 282. 283. 284. 285. 286. 287. 288. 289. 290. 291. 292. 293. 294. 295. 296. 297. 298. 299. 300. 301. 302. 303. 304. 305. 306. 307. 308. 309. 310. 311. 312. 313. 314. 315. 316. 317. 318. 319. 320. 321. 322. 323. 324. 325. 326. 327. 328. 329. 330. 331. 332. 333. 334. 335. 336. 337. 338. 339. 340. 341. 342. 343. 344. 345. 346. 347. 348. 349. 350. 351. 352. 353. 354. 355. 356. 357. 358. 359. 360. 361. 362. 363. 364. 365. 366. 367. 368. 369. 370. 371. 372. 373. 374. 375. 376. 377. 378. 379. 380. 381. 382. 383. 384. 385. 386. 387. 388. 389. 390. 391. 392. 393. 394. 395. 396. 397. 398. 399. 400. 401. 402. 403. 404. 405. 406. 407. 408. 409. 410. 411. 412. 413. 414. 415. 416. 417. 418. 419. 420. 421. 422. 423. 424. 425. 426. 427. 428. 429. 430. 431. 432. 433. 434. 435. 436. 437. 438. 439. 440. 441. 442. 443. 444. 445. 446. 447. 448. 449. 450. 451. 452. 453. 454. 455. 456. 457. 458. 459. 460. 461. 462. 463. 464. 465. 466. 467. 468. 469. 470. 471. 472. 473. 474. 475. 476. 477. 478. 479. 480. 481. 482. 483. 484. 485. 486. 487. 488. 489. 490. 491. 492. 493. 494. 495. 496. 497. 498. 499. 500. 501. 502. 503. 504. 505. 506. 507. 508. 509. 510. 511. 512. 513. 514. 515. 516. 517. 518. 519. 520. 521. 522. 523. 524. 525. 526. 527. 528. 529. 530. 531. 532. 533. 534. 535. 536. 537. 538. 539. 540. 541. 542. 543. 544. 545. 546. 547. 548. 549. 550. 551. 552. 553. 554. 555. 556. 557. 558. 559. 560. 561. 562. 563. 564. 565. 566. 567. 568. 569. 570. 571. 572. 573. 574. 575. 576. 577. 578. 579. 580. 581. 582. 583. 584. 585. 586. 587. 588. 589. 590. 591. 592. 593. 594. 595. 596. 597. 598. 599. 600. 601. 602. 603. 604. 605. 606. 607. 608. 609. 610. 611. 612. 613. 614. 615. 616. 617. 618. 619. 620. 621. 622. 623. 624. 625. 626. 627. 628. 629. 630. 631. 632. 633. 634. 635. 636. 637. 638. 639. 640. 641. 642. 643. 644. 645. 646. 647. 648. 649. 650. 651. 652. 653. 654. 655. 656. 657. 658. 659. 660. 661. 662. 663. 664. 665. 666. 667. 668. 669. 670. 671. 672. 673. 674. 675. 676. 677. 678. 679. 680. 681. 682. 683. 684. 685. 686. 687. 688. 689. 690. 691. 692. 693. 694. 695. 696. 697. 698. 699. 700. 701. 702. 703. 704. 705. 706. 707. 708. 709. 710. 711. 712. 713. 714. 715. 716. 717. 718. 719. 720. 721. 722. 723. 724. 725. 726. 727. 728. 729. 730. 731. 732. 733. 734. 735. 736. 737. 738. 739. 740. 741. 742. 743. 744. 745. 746. 747. 748. 749. 750. 751. 752. 753. 754. 755. 756. 757. 758. 759. 760. 761. 762. 763. 764. 765. 766. 767. 768. 769. 770. 771. 772. 773. 774. 775. 776. 777. 778. 779. 780. 781. 782. 783. 784. 785. 786. 787. 788. 789. 790. 791. 792. 793. 794. 795. 796. 797. 798. 799. 800. 801. 802. 803. 804. 805. 806. 807. 808. 809. 810. 811. 812. 813. 814. 815. 816. 817. 818. 819. 820. 821. 822. 823. 824. 825. 826. 827. 828. 829. 830. 831. 832. 833. 834. 835. 836. 837. 838. 839. 840.

· Õ · · Õ · Õ · · · · · Ù · · · · ·
· Õ · · · · · 1 35 · · Ù · · · · · Ù · · · · ·
· Õ · Õ · · · · · Ù · · · · ·
· Õ · Õ · Õ · · · · · Ù · Ù · · · · ·
· Õ · · · · · Ù · · · · ·
· Õ · · · · · Ù · · · · · Ù · · · · ·
· · Õ · Õ · Õ · · · · ·
· Õ · · · · · Ù · · · · · Ù · · · · ·
· · Õ · Õ · Õ · Ù · · · · · Ù · · · · ·
· · · · ·
· · · · ·
· · · · · Ù
· Õ · Õ · · · · · Ù · · · · ·
· Õ · Õ · · · · · Ù · · · · ·
· · Õ · Õ · · · · ·
· Õ · · Õ · · · · ·

"fl E "

.

.

. Õ . Õ . Ù Ù . Ù "

Ù Õ

. Õ . Õ . Õ Ù Ù .

. Õ . Õ . Ù . Ù

.

. Ù

. Õ . Õ . Õ Ù

. Ù

. Ù

. Õ Ù Ù

. Õ . Õ . â Ù Ù

. Õ . Õ . â â â . â . â

. Õ . Õ Ù

"69

"187 Ø

[illegible]

235 232 231 230 229 228 227 226 225 224 223 222 221 220 219 218 217 216 215 214 213 212 211 210 209 208 207 206 205 204 203 202 201 200 199 198 197 196 195 194 193 192 191 190 189 188 187 186 185 184 183 182 181 180 179 178 177 176 175 174 173 172 171 170 169 168 167 166 165 164 163 162 161 160 159 158 157 156 155 154 153 152 151 150 149 148 147 146 145 144 143 142 141 140 139 138 137 136 135 134 133 132 131 130 129 128 127 126 125 124 123 122 121 120 119 118 117 116 115 114 113 112 111 110 109 108 107 106 105 104 103 102 101 100 99 98 97 96 95 94 93 92 91 90 89 88 87 86 85 84 83 82 81 80 79 78 77 76 75 74 73 72 71 70 69 68 67 66 65 64 63 62 61 60 59 58 57 56 55 54 53 52 51 50 49 48 47 46 45 44 43 42 41 40 39 38 37 36 35 34 33 32 31 30 29 28 27 26 25 24 23 22 21 20 19 18 17 16 15 14 13 12 11 10 9 8 7 6 5 4 3 2 1 0

73 f&L

· Õ · · · · · Ù · · · · · Ù · · · · ·
 · · · · · Ù · · · · ·
 · Õ · · · · · Ù · · · · ·
 · · · · · Ù · · · · ·
 · · · · · Ù · · · · ·

·,121·,107·,102·,100·,97·,90·,87·,85·,80·,81· Õ · · · · · Ø · · · · ·
 ·"255·,162·,126

\tilde{O}

$\tilde{O} \quad U$

$\tilde{O} \quad \tilde{O} \quad U$

$\tilde{O} \quad \tilde{O}$

\tilde{U}

$\tilde{O} \quad \tilde{O} \quad \tilde{O} \quad \tilde{O} \quad \tilde{O} \quad U$

$\tilde{O} \quad U$

\tilde{U}

$\tilde{O} \quad \tilde{O} \quad U$

$\tilde{O} \quad \tilde{O} \quad U \quad U$

$\frac{\partial}{\partial t}$

$\tilde{O} \quad \tilde{O}$

\tilde{U}

$\tilde{O} \quad \tilde{O} \quad U \quad U$

$\frac{\partial}{\partial t}$

2006, \tilde{O} , \hat{O} , \hat{O} , ..., "185
 \tilde{O} , \tilde{O} , ..., 1, ..., "16, 1982

"42" 1998
 Õ Õ 2 Ô Ø
 "9" 1969

[illegible]

. ù ù ù
 . Õ . Õ . ù
 . Õ . Õ . Õ
 . . . ù ù

 . Õ ù
 . Õ ù
 . Õ ù ù ù
 . Õ ù
 ù ù ù
 ù
 . Õ . Õ
 . Õ . Õ
 . Õ . Õ . Õ . ù
 . Õ ù
 . Õ . Õ . Õ

. 1959 Ø
 . 96 . 1

Õ · Õ · · · · ·
 Õ · Õ · · · · ·
 · Õ · Õ · · · · ·
 · Õ · Õ · · · · ·
 · · · · ·
 · Õ · Õ · · · · ·
 · Õ · Õ · · · · ·
 وَشَجَرَةٌ تَخْرُجُ مِنْ طُورِ سَيْنَاءَ تَنْبُتُ
 كَعْلٍ
 (تَخْرُجُ فِي أَصْلِ الْحَمِيمِ)
 بِالدَّهْنِ وَصَبَغٍ لِّلْأَكَلِينَ
 الْحَمِيمِ
 Õ · Õ · Õ · · · · ·
 · · · · ·
 Õ · Õ · Õ · · · · ·
 Õ · · · · ·
 Õ · Õ · Õ · · · · ·
 Õ · Õ · Õ · · · · ·

| | | |
|--------|----|------|
| | 20 | ·flL |
| | 64 | ·flL |
| | 46 | ·flL |
| 53! 52 | · | ·flL |

[illegible]

. Ù
 .. Õ .. Õ .. Õ Ù
 ·Ù

 .. Õ .. Õ
 . Õ .. Õ Ù Ù
 ·â Ù
 Ù
 . Õ . Õ
 . Õ
 . Õ
 .. Õ . Õ Ù
 : ﴿ إِنَّ الذِّينَ كَذَبُواْ بِآيَاتِنَا وَاسْتَكْبَرُواْ عَنْهَا لَا تُفَتَّحُ لَهُمْ أَبْوَابُ السَّمَاءِ وَلَا يَدْخُلُونَ الْجَنَّةَ حَتَّى
 يَلِجَ الْجَمَلُ فِي سَمِّ الْخِيَاطِ وَكَذَلِكَ نَجْزِي الْمُجْرِمِينَ ﴾ .
 . . . Ù
 .. Õ Ù

"85 Ø

"86! 85

"40

قَالَ لَوْ أَنَّ لِي بِكُمْ قُوَّةٌ أَوْ آوِي إِلَىٰ رُكْنٍ شَدِيدٍ ﴿١٠٠﴾

$$122 \quad \cdot \emptyset \quad \cdot \quad \cdot \quad \cdot \quad \cdot \quad \cdot \quad \cdot \emptyset \quad \cdots \mathbb{N}$$

·"80· · · · ·f&L

... Õ ... Õ ... Õ ... Õ ... Õ ... Ù ...

... Õ ... Õ ... Õ ... Õ ... Õ ... Ù ...

... Õ ... Õ ... Õ ... Õ ... Õ ... ! ...

... Õ ... Õ ... 1 Õ ... Õ ...

... Õ ... Ù ...

... "

... Õ ... Õ ... Õ ... Õ ... Ù ...

... Õ ... Õ ... Õ ... Ù ... Ù ...

... Õ ... Õ ... Õ ...

... Õ ...

... Õ ... ! ... Õ ... Ù ...

... Õ ... Õ ... Õ ... Ù ...

... Õ ... Õ ... 1 ... Ù ...

... Õ ... Ù ...

... " Ù

... Õ ... Õ ...

... Õ ... Ù ...

... Õ ... Õ ...

... " ...

... 103 ... Ø ...

.. Õ ¸ Ù ¸
 ¸
 Ù ¸ ¸
 .. Õ ¸
 .. Õ ¸
 .. Õ ¸ Ù Ù
 Õ Ù
 .. Õ .. Õ ¸

 . Õ . Õ . Õ Ù
 . Ù Õ . . Õ ! Ù
 . Õ . Õ â
 . Õ ¸ â Ù
 . Õ ¸
 . Õ . Õ . Õ ¸ ¸

.
 "363 ¸ Ø " ! ! Ù
 "ff £ ! ff

.. Õ Õ
 .. Õ .. Õ .. Õ . Ù .
 .. Õ .. Õ .. Õ
 Ù .
 Ù .
 Ù Õ .. Õ
 .. Õ
 .." Ù .
 Ù

 Ù .
 Ù Õ £ Ù
 .."
 Ù .

 .. Õ
 .. Õ .. Õ .. Õ
 Õ

151 152 153 154 155 156 157 158 159 160 161 162 163 164 165 166 167 168 169 170 171 172 173 174 175 176 177 178 179 180 181 182 183 184 185 186 187 188 189 190 191 192 193 194 195 196 197 198 199 200 201 202 203 204 205 206 207 208 209 210 211 212 213 214 215 216 217 218 219 220 221 222 223 224 225 226 227 228 229 230 231 232 233 234 235 236 237 238 239 240 241 242 243 244 245 246 247 248 249 250 251 252 253 254 255 256 257 258 259 260 261 262 263 264 265 266 267 268 269 270 271 272 273 274 275 276 277 278 279 280 281 282 283 284 285 286 287 288 289 290 291 292 293 294 295 296 297 298 299 300 301 302 303 304 305 306 307 308 309 310 311 312 313 314 315 316 317 318 319 320 321 322 323 324 325 326 327 328 329 330 331 332 333 334 335 336 337 338 339 340 341 342 343 344 345 346 347 348 349 350 351 352 353 354 355 356 357 358 359 360 361 362 363 364 365 366 367 368 369 370 371 372 373 374 375 376 377 378 379 380 381 382 383 384 385 386 387 388 389 390 391 392 393 394 395 396 397 398 399 400 401 402 403 404 405 406 407 408 409 410 411 412 413 414 415 416 417 418 419 420 421 422 423 424 425 426 427 428 429 430 431 432 433 434 435 436 437 438 439 440 441 442 443 444 445 446 447 448 449 450 451 452 453 454 455 456 457 458 459 460 461 462 463 464 465 466 467 468 469 470 471 472 473 474 475 476 477 478 479 480 481 482 483 484 485 486 487 488 489 490 491 492 493 494 495 496 497 498 499 500 501 502 503 504 505 506 507 508 509 510 511 512 513 514 515 516 517 518 519 520 521 522 523 524 525 526 527 528 529 530 531 532 533 534 535 536 537 538 539 540 541 542 543 544 545 546 547 548 549 550 551 552 553 554 555 556 557 558 559 560 561 562 563 564 565 566 567 568 569 570 571 572 573 574 575 576 577 578 579 580 581 582 583 584 585 586 587 588 589 590 591 592 593 594 595 596 597 598 599 600 601 602 603 604 605 606 607 608 609 610 611 612 613 614 615 616 617 618 619 620 621 622 623 624 625 626 627 628 629 630 631 632 633 634 635 636 637 638 639 640 641 642 643 644 645 646 647 648 649 650 651 652 653 654 655 656 657 658 659 660 661 662 663 664 665 666 667 668 669 670 671 672 673 674 675 676 677 678 679 680 681 682 683 684 685 686 687 688 689 690 691 692 693 694 695 696 697 698 699 700 701 702 703 704 705 706 707 708 709 710 711 712 713 714 715 716 717 718 719 720 721 722 723 724 725 726 727 728 729 730 731 732 733 734 735 736 737 738 739 740 741 742 743 744 745 746 747 748 749 750 751 752 753 754 755 756 757 758 759 760 761 762 763 764 765 766 767 768 769 770 771 772 773 774 775 776 777 778 779 780 781 782 783 784 785 786 787 788 789 790 791 792 793 794 795 796 797 798 799 800 801 802 803 804 805 806 807 808 809 810 811 812 813 814 815 816 817 818 819 820 821 822 823 824 825 826 827 828 829 830 831 832 833 834 835 836 837 838 839 840 841 842 843 844 845 846 847 848 849 850 851 852 853 854 855 856 857 858 859 860 861 862 863 864 865 866 867 868 869 870 871 872 873 874 875 876 877 878 879 880 881 882 883 884 885 886 887 888 889 890 891 892 893 894 895 896 897 898 899 900 901 902 903 904 905 906 907 908 909 910 911 912 913 914 915 916 917 918 919 920 921 922 923 924 925 926 927 928 929 930 931 932 933 934 935 936 937 938 939 940 941 942 943 944 945 946 947 948 949 950 951 952 953 954 955 956 957 958 959 960 961 962 963 964 965 966 967 968 969 970 971 972 973 974 975 976 977 978 979 980 981 982 983 984 985 986 987 988 989 990 991 992 993 994 995 996 997 998 999 1000

[illegible]

. ! . ù
 . Õ ù
 ù
 . Õ ù
 . Õ . Õ

 ù
 ù
 ù
 . Õ . Õ ù
 . Õ ù Õ . Õ
 ù Õ ù
 . Õ . Õ ù
 . Õ . Õ ù
 . Õ ù Õ . Õ ù
 . Õ Õ Õ . Õ . Õ . Õ ù

"98

 "107 ù
 "379 ù

[illegible]

97 1 0 fl)
458 171 414 Õ Õ Ø Ø fl &
149 231 97 299 406
" fl L
" fl L
" fl L

..

..

الفصل الثالث

الصورة عند أبي عبد الله بن أبي الخصال

..

أنماط الصورة

أ. النمط الحسي

ب. النمط العقلي

ج. النمط البلاغي

· Õ · " · · · · · Õ · · · · ·
 · Õ · · · · · Õ · · · · ·
 · Õ · Õ · · · · · Õ · · · · ·
 · Õ · Õ · · · · · Õ · · · · ·
 · Õ · · · · · Õ · · · · ·
 · · Õ · Õ · Õ · · · · · Õ · · · · ·
 · · · · ·
 · Õ · Õ · Õ · · · · ·
 · Õ · · · · · Õ · · · · ·
 · Õ · Õ · Õ · · · · · Õ · · · · ·
 · Õ · · · · · Õ · · · · ·
 · · Õ · Õ · · · · · Õ · · · · ·
 · · Õ · Õ · Õ · · · · · Õ · · · · ·
 · · · · · Õ · · · · · Õ · · · · ·

" · · · · · 1956 · · · · · Õ · Õ · · · · ·
 " · · · · · Õ · · · · · Õ · · · · ·
 " · · · · · Õ · · · · ·
 · Õ · · · · · Õ · · · · ·
 "11 · · · · · 2002 · · · · ·
 "85 · · · · · 1995 · · · · · 2 · · · · ·

[illegible]

. ù . . .

 . ã . ã . . ù . ù
 . ã . ã . ã . ã
 . ã . . ù
 ù
 . ã . ã
 . ã . ã . ã . ù
 ã . ã

 . ã ù
 . ã . ã . ã . ã . ã . ã
 . ã . ù . ã . ã ù
 ù
 ù
 . ã
 ù

· Õ · · · · · Ù · · · · ·
 · · · · ·
 · Õ · · · · · Ù ·
 · Õ · · · · · Ù · · · · ·
 · Õ · Õ · Õ · · · · · Ù ·
 · Õ Ù · · · · · Ù · · · · ·
 · · · · ·
 · Õ · · · · ·
 · Õ · Õ · Õ · Õ · · · · · Ù · · · · ·
 · · · · · Ù ·
 · Õ · · · · · Ù · · · · ·
 · Õ · Õ · Õ · · · · ·
 · Õ · Õ · · · · · Ù · · · · ·
 · · · · ·
 · Õ · Õ · Õ · · · · ·
 · · · · ·
 · Õ · Õ · Õ · · · · ·
 · Õ · Õ · Õ · · · · ·
 · Õ · · · · · Ù · · · · ·

0 1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 22 23 24 25 26 27 28 29 30 31 32 33 34 35 36 37 38 39 40 41 42 43 44 45 46 47 48 49 50 51 52 53 54 55 56 57 58 59 60 61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99 100 101 102 103 104 105 106 107 108 109 110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149 150 151 152 153 154 155 156 157 158 159 160 161 162 163 164 165 166 167 168 169 170 171 172 173 174 175 176 177 178 179 180 181 182 183 184 185 186 187 188 189 190 191 192 193 194 195 196 197 198 199 200 201 202 203 204 205 206 207 208 209 210 211 212 213 214 215 216 217 218 219 220 221 222 223 224 225 226 227 228 229 230 231 232 233 234 235 236 237 238 239 240 241 242 243 244 245 246 247 248 249 250 251 252 253 254 255 256 257 258 259 260 261 262 263 264 265 266 267 268 269 270 271 272 273 274 275 276 277 278 279 280 281 282 283 284 285 286 287 288 289 290 291 292 293 294 295 296 297 298 299 300 301 302 303 304 305 306 307 308 309 310 311 312 313 314 315 316 317 318 319 320 321 322 323 324 325 326 327 328 329 330 331 332 333 334 335 336 337 338 339 340 341 342 343 344 345 346 347 348 349 350 351 352 353 354 355 356 357 358 359 360 361 362 363 364 365 366 367 368 369 370 371 372 373 374 375 376 377 378 379 380 381 382 383 384 385 386 387 388 389 390 391 392 393 394 395 396 397 398 399 400 401 402 403 404 405 406 407 408 409 410 411 412 413 414 415 416 417 418 419 420 421 422 423 424 425 426 427 428 429 430 431 432 433 434 435 436 437 438 439 440 441 442 443 444 445 446 447 448 449 450 451 452 453 454 455 456 457 458 459 460 461 462 463 464 465 466 467 468 469 470 471 472 473 474 475 476 477 478 479 480 481 482 483 484 485 486 487 488 489 490 491 492 493 494 495 496 497 498 499 500 501 502 503 504 505 506 507 508 509 510 511 512 513 514 515 516 517 518 519 520 521 522 523 524 525 526 527 528 529 530 531 532 533 534 535 536 537 538 539 540 541 542 543 544 545 546 547 548 549 550 551 552 553 554 555 556 557 558 559 560 561 562 563 564 565 566 567 568 569 570 571 572 573 574 575 576 577 578 579 580 581 582 583 584 585 586 587 588 589 590 591 592 593 594 595 596 597 598 599 600 601 602 603 604 605 606 607 608 609 610 611 612 613 614 615 616 617 618 619 620 621 622 623 624 625 626 627 628 629 630 631 632 633 634 635 636 637 638 639 640 641 642 643 644 645 646 647 648 649 650 651 652 653 654 655 656 657 658 659 660 661 662 663 664 665 666 667 668 669 670 671 672 673 674 675 676 677 678 679 680 681 682 683 684 685 686 687 688 689 690 691 692 693 694 695 696 697 698 699 700 701 702 703 704 705 706 707 708 709 710 711 712 713 714 715 716 717 718 719 720 721 722 723 724 725 726 727 728 729 730 731 732 733 734 735 736 737 738 739 740 741 742 743 744 745 746 747 748 749 750 751 752 753 754 755 756 757 758 759 760 761 762 763 764 765 766 767 768 769 770 771 772 773 774 775 776 777 778 779 780 781 782 783 784 785 786 787 788 789 790 791 792 793 794 795 796 797 798 799 800 801 802 803 804 805 806 807 808 809 810 811 812 813 814 815 816 817 818 819 820 821 822 823 824 825 826 827 828 829 830 831 832 833 834 835 836 837 838 839 840 841 842 843 844 845 846 847 848 849 850 851 852 853 854 855 856 857 858 859 860 861 862 863 864 865 866 867 868 869 870 871 872 873 874 875 876 877 878 879 880 881 882 883 884 885 886 887 888 889 890 891 892 893 894 895 896 897 898 899 900 901 902 903 904 905 906 907 908 909 910 911 912 913 914 915 916 917 918 919 920 921 922 923 924 925 926 927 928 929 930 931 932 933 934 935 936 937 938 939 940 941 942 943 944 945 946 947 948 949 950 951 952 953 954 955 956 957 958 959 960 961 962 963 964 965 966 967 968 969 970 971 972 973 974 975 976 977 978 979 980 981 982 983 984 985 986 987 988 989 990 991 992 993 994 995 996 997 998 999 1000 1001 1002 1003 1004 1005 1006 1007 1008 1009 1010 1011 1012 1013 1014 1015 1016 1017 1018 1019 1020 1021 1022 1023 1024 1025 1026 1027 1028 1029 1030 1031 1032 1033 1034 1035 1036 1037 1038 1039 1

[illegible]

· Õ · Õ · Õ · Õ · · · · · Ù · Ù · · · · ·
 · Õ · Õ · · Õ Ù · · · · ·
 · Õ · Õ · · · · ·
 Ù · · · · · Ù · · · · ·
 · · · · ·
 · Õ · Õ · · · · ·
 · Õ · Ù · · · · · Ù · · · · ·
 Ù · · · · · Ù · · · · · ! á · · · · · ! · Ù ! · · · · ·
 · · · · ·
 · · · · ·
 · · · · ·
 · Õ · Õ · Õ · · · · ·
 · Õ · · · · · Ù · · · · · Ù · · · · ·
 · Õ · · · · · Ù · Ù · · · · ·
 · Õ · · · · ·
 · Õ · · · · ·
 · Õ · Õ · Õ · · · · ·
 · Õ · Õ · · · · ·

148 · · · · ·
 18 · Õ · · · · ·
 31 · 1997

[illegible]

[illegible]

[illegible]

[illegible]

[illegible]

159

... ..

... ..

"1

... ..

... ..

... ..

... ..

... ..

... ..

... ..

... ..

... ..

... ..

... ..

... ..

... ..

"203

"488

! 78 1983 2 Õ

"79

"112

"78 Ø

· Õ · Õ · Ù · · · · · Ù · · · · ·
 · Õ · Õ · Õ · · · · · · · · · ·
 · · · · · · · · · · · · · · ·
 · Õ · · · Ù · · · · · Ù · · · Ù · · · ·
 · Õ · · · Õ · Ù · · · · · · · · ·
 · · · · · · · · · · · · · · ·
 · Õ · Õ · · · · · · · · · · Ù · · ·
 · Õ · · · · · · · · · · · · · · ·
 · · · · · · · · · · · · · · ·
 · Õ · Õ · · · · · · · · · · · · · ·
 · Õ · Õ · · · · · · · · · · · · · ·
 · · · · · · · · · · · · · · ·
 · Õ · Õ · Õ · · · · · · · · · ·
 · · · · · · · · · · · · · · ·
 · Õ · Õ · · · · · · · · · · · · · ·
 · Õ · Õ · · · · · · · · · · · · · ·
 · Õ · Õ · Õ · · · · · · · · · ·

[illegible]

"95 Ø Ø

Õ ù , fñ 450L

ù

Ô fñ 520L ù

fñ18 ,

"

ù " ù ù ! !

ü Ō ù ,

"386 6 "

[illegible]

626 560 336 233 344 404 Ø Ø Ø
 461 415 453 471

[illegible]

[illegible]

... "3

\tilde{O}

.....

$$\cdot \tilde{0} \cdot \tilde{0} \cdot \tilde{0} \cdot \quad \cdot \quad \cdot \quad \cdot \quad \cdot \quad \cdot \quad \cdot \quad \cdot \quad \cdot \quad \dots$$

• • ||

[illegible]
$$\cdot \tilde{O} \quad \cdot \tilde{O} \quad , \quad \cdot \quad \cdot \tilde{U} \quad \cdot \quad \cdot \quad \cdot \quad \cdot \quad \cdot \quad \cdot \quad \cdot$$
[illegible]

\tilde{O} \tilde{U}

.. .. $\Gamma_{\mathbb{R}}^{\text{tr}}$

$$\cdot \quad \cdot^1 \tilde{O} \cdot \tilde{O} \cdot \quad \cdot \quad \cdot \quad \cdot \hat{U} \cdot \quad \cdot \quad \cdot \quad \cdot \quad \cdot \quad \cdot \quad \cdot$$
[illegible]

• • • || • • • • •

$$\cdot \tilde{O} \cdot \tilde{O} \cdot \tilde{O} \cdot \quad \cdot \tilde{O}, \quad \cdot \cdot \quad \cdot \ddot{\text{U}} \quad \cdot \cdot \cdot \cdot \cdot \cdot \cdot \cdot \cdot \cdot \ddot{\text{U}} \cdot$$
$$\tilde{O}(\frac{\log L}{\epsilon^2})$$

! 105 1 Ô 238 205

[illegible]

"102 1997 0 REL

• " • • • • fl L

3. 1. 2. 3. 4. 5. 6. 7. 8. 9. 10. 11. 12. 13. 14. 15. 16. 17. 18. 19. 20. 21. 22. 23. 24. 25. 26. 27. 28. 29. 30. 31. 32. 33. 34. 35. 36. 37. 38. 39. 40. 41. 42. 43. 44. 45. 46. 47. 48. 49. 50. 51. 52. 53. 54. 55. 56. 57. 58. 59. 60. 61. 62. 63. 64. 65. 66. 67. 68. 69. 70. 71. 72. 73. 74. 75. 76. 77. 78. 79. 80. 81. 82. 83. 84. 85. 86. 87. 88. 89. 90. 91. 92. 93. 94. 95. 96. 97. 98. 99. 100. 101. 102. 103. 104. 105. 106. 107. 108. 109. 110. 111. 112. 113. 114. 115. 116. 117. 118. 119. 120. 121. 122. 123. 124. 125. 126. 127. 128. 129. 130. 131. 132. 133. 134. 135. 136. 137. 138. 139. 140. 141. 142. 143. 144. 145. 146. 147. 148. 149. 150. 151. 152. 153. 154. 155. 156. 157. 158. 159. 160. 161. 162. 163. 164. 165. 166. 167. 168. 169. 170. 171. 172. 173. 174. 175. 176. 177. 178. 179. 180. 181. 182. 183. 184. 185. 186. 187. 188. 189. 190. 191. 192. 193. 194. 195. 196. 197. 198. 199. 200. 201. 202. 203. 204. 205. 206. 207. 208. 209. 210. 211. 212. 213. 214. 215. 216. 217. 218. 219. 220. 221. 222. 223. 224. 225. 226. 227. 228. 229. 230. 231. 232. 233. 234. 235. 236. 237. 238. 239. 240. 241. 242. 243. 244. 245. 246. 247. 248. 249. 250. 251. 252. 253. 254. 255. 256. 257. 258. 259. 260. 261. 262. 263. 264. 265. 266. 267. 268. 269. 270. 271. 272. 273. 274. 275. 276. 277. 278. 279. 280. 281. 282. 283. 284. 285. 286. 287. 288. 289. 290. 291. 292. 293. 294. 295. 296. 297. 298. 299. 300. 301. 302. 303. 304. 305. 306. 307. 308. 309. 310. 311. 312. 313. 314. 315. 316. 317. 318. 319. 320. 321. 322. 323. 324. 325. 326. 327. 328. 329. 330. 331. 332. 333. 334. 335. 336. 337. 338. 339. 340. 341. 342. 343. 344. 345. 346. 347. 348. 349. 350. 351. 352. 353. 354. 355. 356. 357. 358. 359. 360. 361. 362. 363. 364. 365. 366. 367. 368. 369. 370. 371. 372. 373. 374. 375. 376. 377. 378. 379. 380. 381. 382. 383. 384. 385. 386. 387. 388. 389. 390. 391. 392. 393. 394. 395. 396. 397. 398. 399. 400. 401. 402. 403. 404. 405. 406. 407. 408. 409. 410. 411. 412. 413. 414. 415. 416. 417. 418. 419. 420. 421. 422. 423. 424. 425. 426. 427. 428. 429. 430. 431. 432. 433. 434. 435. 436. 437. 438. 439. 440. 441. 442. 443. 444. 445. 446. 447. 448. 449. 450. 451. 452. 453. 454. 455. 456. 457. 458. 459. 460. 461. 462. 463. 464. 465. 466. 467. 468. 469. 470. 471. 472. 473. 474. 475. 476. 477. 478. 479. 480. 481. 482. 483. 484. 485. 486. 487. 488. 489. 490. 491. 492. 493. 494. 495. 496. 497. 498. 499. 500. 501. 502. 503. 504. 505. 506. 507. 508. 509. 510. 511. 512. 513. 514. 515. 516. 517. 518. 519. 520. 521. 522. 523. 524. 525. 526. 527. 528. 529. 530. 531. 532. 533. 534. 535. 536. 537. 538. 539. 540. 541. 542. 543. 544. 545. 546. 547. 548. 549. 550. 551. 552. 553. 554. 555. 556. 557. 558. 559. 560. 561. 562. 563. 564. 565. 566. 567. 568. 569. 570. 571. 572. 573. 574. 575. 576. 577. 578. 579. 580. 581. 582. 583. 584. 585. 586. 587. 588. 589. 590. 591. 592. 593. 594. 595. 596. 597. 598. 599. 600. 601. 602. 603. 604. 605. 606. 607. 608. 609. 610. 611. 612. 613. 614. 615. 616. 617. 618. 619. 620. 621. 622. 623. 624. 625. 626. 627. 628. 629. 630. 631. 632. 633. 634. 635. 636. 637. 638. 639. 640. 641. 642. 643. 644. 645. 646. 647. 648. 649. 650. 651. 652. 653. 654. 655. 656. 657. 658. 659. 660. 661. 662. 663. 664. 665. 666. 667. 668. 669. 670. 671. 672. 673. 674. 675. 676. 677. 678. 679. 680. 681. 682. 683. 684. 685. 686. 687. 688. 689. 690. 691. 692. 693. 694. 695. 696. 697. 698. 699. 700. 701. 702. 703. 704. 705. 706. 707. 708. 709. 710. 711. 712. 713. 714. 715. 716. 717. 718. 719. 720. 721. 722. 723. 724. 725. 726. 727. 728. 729. 730. 731. 732. 733. 734. 735. 736. 737. 738. 739. 740. 741. 742. 743. 744. 745. 746. 747. 748. 749. 750. 751. 752. 753. 754. 755. 756. 757. 758. 759. 760. 761. 762. 763. 764. 765. 766. 767. 768. 769. 770. 771. 772. 773. 774. 775. 776. 777. 778. 779. 780. 781. 782. 783. 784. 785. 786. 787. 788. 789. 790. 791. 792. 793. 794. 795. 796. 797. 798. 799. 800. 801. 802. 803. 804. 805. 806. 807. 808. 809. 810. 811. 812. 813. 814. 815. 816. 817. 818. 819. 820. 821. 822. 823. 824. 825. 826. 827. 828. 829. 830. 831. 832. 833. 834. 835. 836. 837. 838. 839. 8

١
٢
٣
٤
٥
٦
٧
٨
٩
١٠
١١
١٢
١٣
١٤
١٥
١٦
١٧
١٨
١٩
٢٠
٢١
٢٢
٢٣
٢٤
٢٥
٢٦
٢٧
٢٨
٢٩
٣٠
٣١
٣٢
٣٣
٣٤
٣٥
٣٦
٣٧
٣٨
٣٩
٤٠
٤١
٤٢
٤٣
٤٤
٤٥
٤٦
٤٧
٤٨
٤٩
٥٠
٥١
٥٢
٥٣
٥٤
٥٥
٥٦
٥٧
٥٨
٥٩
٦٠
٦١
٦٢
٦٣
٦٤
٦٥
٦٦
٦٧
٦٨
٦٩
٧٠
٧١
٧٢
٧٣
٧٤
٧٥
٧٦
٧٧
٧٨
٧٩
٨٠
٨١
٨٢
٨٣
٨٤
٨٥
٨٦
٨٧
٨٨
٨٩
٩٠
٩١
٩٢
٩٣
٩٤
٩٥
٩٦
٩٧
٩٨
٩٩
١٠٠

$$\text{U} \quad \cdot \quad \cdot \quad \cdot \quad \cdot \quad \cdot \quad \cdot \quad \cdot \quad \text{U} \quad \cdot \quad \cdot \quad \text{U} \quad \cdot$$

488 Ø Ø .fRL

·"16· ·Ù · ·AL

[illegible]

.
 . Õ . . ù .
 . Õ ù ù
 !ù . . !.
 .
 . Õ . Õ
 . Õ ù
 . Õ . Õ . Õ ù . ù
 !
 . Õ . Õ . Õ . Õ . Õ ù . .
 . Õ 1
 . Õ . . Õ . Õ

 . Õ
 . Õ ù

 . Õ . Õ . Õ ù
 . Õ . Õ . . ù ù .
 . Õ ù à . .
 ù

.. " .
 . Õ . Õ Ù
 . Õ . Õ . Õ . Õ Ù

 . Õ . Ù Õ Ù
 . Õ . Õ . Õ Ù
 . Õ . . Õ . . Õ Ù
 . Õ . Õ . Ù Õ . Õ . Õ
 . Ù Ù

 . Õ

 . Õ . Õ
 . Ù . Õ Ù
 f&L

"73 Ù f&L
 "192 1 Ø f&L

[illegible]

[illegible]

· Õ · Õ · · · · · Ù · · · · ·
 · Õ · Õ · · · · · Ù · Ù · Ù · Ù · Ù “ · “
 · Õ · Õ · Õ · · · · · Ù · · · · ·
 · Õ · · · · · Ù · · · · ·
 · Õ “ Õ · Õ · Õ · “ · “ · “ “ · · ·
 · Õ · · · · · · · · · “ ·
 · · · · · · · · “ ·
 “ Ù · · · · · Ù · · · · ·
 · Õ · Õ · Õ · Õ · · · · · Ù · · ·
 · Õ · Õ · Õ · Õ · · · · · Ù ·
 · Õ · Õ · · · · · Ù · · ·
 “ Ù · · · · ·
 · Õ · Õ · · · · · Ù · · ·
 · · · Õ · 1 · · · · ·
 · · · · · · · · · ·
 “ 1

.
 .. Õ Ù , Ù
 , Õ Ù Õ Ù ,
 Ù . . . , Ù . . . "
 .. Õ Õ . . Õ . , Ù ,

 Ù Õ Õ , Õ Ù

 Ù . . , Ù . ,

 . Õ , â . . . , â . . Ù , Ù
 , Õ . Õ , Õ " . , , , , â , â
 . Õ Õ 1 . . Ù . , , , .
 . . . !
 à .
 . Õ " "
 . Õ
 . Õ

"
 " . . .
 "234 , Ø Ø

fã â L

Û

Õ Õ

Õ Õ Õ Ù Ù

Ù Ù

Û Û Û

Õ

Õ Ù

Û â

Õ Õ Õ

Õ

Õ Õ Õ

Õ Õ Õ

õ õ

Õ Õ Õ

"255 ·Ø · · · · ·Ø ·f1L

255 f2L

186

Õ · · · · · Ù · · · · ·
 · · · · ·
 Õ · Õ · Õ · · · · ·
 Õ · · · Õ · · · · ·
 · · · Ù · · · · ·
 · · · · ·
 Ù Õ · · · · · Ù · · · · ·
 Õ · Õ · Ù · · · · ·
 Õ · Õ · Õ · · · · ·
 · Õ · Õ · · · · ·
 Õ · Õ · ã · · · · ·
 Õ · Õ · · · · ·
 · · · · · Ù · · · · ·
 Õ · Õ · Õ · · · · ·
 Õ · Õ · Õ · · · · ·
 Õ · Õ · Õ · · · · ·

463

·"199· ·Ù· ·fRL

"75 · ∅ · · · · · ∅ fl L

"73 FILE . . . FILE

[illegible]

Figure 1 consists of four sub-diagrams labeled (a), (b), (c), and (d), each showing a sequence of points (dots) and their corresponding grid positions. The points are arranged in a sequence, and the grid positions are indicated by vertical and horizontal lines. The diagrams illustrate the construction of a 2D grid from a 1D sequence.

"306! 305 0 0 .FRL

$\dots \parallel \mathbb{P} \mathbb{A}'$

.. fl2L1" II

[illegible]

190

191

59! 26 25 35 102 153 2 Ø 330 ù 356 1914

1995 \tilde{O} "605 "859 "86! 85 \emptyset

. . . . " . ù
 . Õ . Õ . . 1 ù
 . Õ ä
 . ù â . ù
 . Õ . Õ . Õ 1

 . Ì Õ . Õ "
 . Õ fl . Ì . ù fl
 . Õ . Õ . Õ . . fl . Ì . . fl . . Ì
 . Õ
 . Õ . Õ ù ù
 . Õ . Õ . Õ ð
 . Õ . Õ ù ù

 ù
 . Õ
 . Õ . Õ fl Ì 1 .
 . Õ . Õ . Õ
 . ù Õ 1

· Õ · Õ · · · · · Ù · Ù₃ · · · ·
· Õ · Õ · · · · · · · · · · · · · ·
· Õ Ù · · · · · · · Ù · · · Ù · · · · ·
· Õ · · · · · · · · · · · · · · · · · ·
· · · · · · · · · · · · · · · · · · Ù ·
· Õ · Õ · Õ · · · · · · · · · · · · · ·
·
· · Õ₃ · · · · · · · · · · · · · · · · · ·
· Õ · Õ₃ Õ · Õ · · · · · · · · · · · · · ·
·₃ Õ · · · · · · · · · · · · · · · · · ·
·
· Õ · Õ · Õ₃ · · · · · · · · · · · · · ·
· Õ · · · Õ · Õ · · · · · · · · · · · · · ·
· Ù · · · · · · · · · · · · · · · · · · Ù₃
· Õ ·
·₃ Õ · Õ₃ Õ · Õ₃ · · · · · · · · · · · · · ·

198

... Õ ... Õ Ù

| | |
|---|-----|
| Ù | Ù Ù |
| . | .. |
| Ù | . |
| . | . |
| Ù | |

... Õ ð

... Õ ... Õ
 ... Õ Ù Õ
 Ù
 ... Õ ... Õ ù Õ

... Õ Ù !
 ù Õ Ù Ù
 ... Õ ù Ù

203

[illegible]

537 0 0 .ML

Ü

RL

205

..

.. Õ .. Õ . , . . ð ð . . .

.. Õ . . . , ð

... " . ð .

.. . ð

· Õ ð ! 1

. " . ð

· Õ · Õ · Õ

· Õ · Õ ,

" ð

· Õ · Õ · ð ð ! 2

· Õ · Õ · Õ . , . . , . . .

· Õ · Õ · Õ · Õ . . . ð

"

. . , . . ð ! 3

"

المصادر المراجع

1. ! %
2. " % * + ,
3. fD + (% L ! &
4. Ø
5. " % + & , . .
6. Ø fD * ' + ' L ! '
7. " % * & ,
8. & , Û ! (
9. " % + ' ,
10. !)
11. " % -) ,
12. " % - + , & , ! *
13. " %) \$, (, ! +
14. ! ,
15. " % - *

\emptyset

"%+- , , % , , :

,& , fl)+, L Û !%

"%** , ,

, Û !%%

"%, %, ,& ,

: , , , , , , , !%&

"%, % , , , , , , ,

, , , , , , , , !%

"%, , , ,

, , , , , , , , !%(

"" &\$\$, , Û

, , , fñ %-L , , , !%)

"%*) ,

, , , fñ &!%L , , , !%*

"%-+

..... , Ø , , , , , , , !%†

"%, ' , , , , , , ,

·₃ · · · · · ·₃ ·₃fl&)) ·L · · · · · ·₃ !%

·" % *- ·₃ ·₃ · · · · · ·₃ !

· · · · · · · · ·₃fl· (+% ·L · · · · · ·₃ !%

·"· % +, ·₃ ·₃

· · · · · ·₃ ·Ø · · ·₃fñ &%\$ ·L · · · · · ·₃ !&\$

·"· % ,) ·₃ ·₃ · · · · · ·₃ · · · · ·

· ·₃ · ·₃ · · · · · · · · ·₃ · · · · · !&%

·"· % , \$ ·₃ ·₃ · · · · ·

·₃ · · · · · ·₃ · · · · · · · · ·Ø ·₃ · · · · · ·₃ !&&

·"· &\$%%

· ·₃ · · · · · · · ·₃fñ , ' + ·L · · · · · ·₃ !&'

·ž ·₃

·₃ · · · · · · · · ·₃ ·₃ ·₃ ·₃ ·₃ ·₃ !&(

·"· % ,) ·₃+ ·₃ · · · · · ·₃

·₃ ·₃ · · · · · ·₃Ø · · · · · ·₃ · · · · · ·₃Û · · · · · !&)

·"·"· % - \$

· · · · · · · · ·Ø ·₃fñ) (\$ ·L · · · · · · · · ·₃Û · · · · · !&*

·"· % , + ·₃ ·₃ ·₃ · · · · · ·₃Ø · · · · ·

% % % % % ! &

 $\cdot \text{ " } 0/\sigma - ,$

Ü · · · · · fl(**L · · · · · !&

$$\frac{0}{\sigma} * - \quad , \quad , \quad , \quad ,$$
[illegible]

• • • • •

$\frac{1}{\sqrt{2}} \begin{pmatrix} 1 & i \\ -1 & i \end{pmatrix}$

[illegible]

" % ,) ' , , , , , , , , ! ' %

$\neg \exists x (\phi(x) \wedge \psi(x))$

$\sigma_{\text{eff}} = \frac{\sigma}{\sqrt{1 + \frac{1}{n}}}$

22 23 24 25 26 27 28 29 30 31 32 33 34 35 36 37 38 39 40 41 42 43 44 45 46 47 48 49 50 51 52 53 54 55 56 57 58 59 60 61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99 100 101 102 103 104 105 106 107 108 109 110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149 150 151 152 153 154 155 156 157 158 159 160 161 162 163 164 165 166 167 168 169 170 171 172 173 174 175 176 177 178 179 180 181 182 183 184 185 186 187 188 189 190 191 192 193 194 195 196 197 198 199 200 201 202 203 204 205 206 207 208 209 210 211 212 213 214 215 216 217 218 219 220 221 222 223 224 225 226 227 228 229 230 231 232 233 234 235 236 237 238 239 240 241 242 243 244 245 246 247 248 249 250 251 252 253 254 255 256 257 258 259 260 261 262 263 264 265 266 267 268 269 270 271 272 273 274 275 276 277 278 279 280 281 282 283 284 285 286 287 288 289 290 291 292 293 294 295 296 297 298 299 300 301 302 303 304 305 306 307 308 309 310 311 312 313 314 315 316 317 318 319 320 321 322 323 324 325 326 327 328 329 330 331 332 333 334 335 336 337 338 339 340 341 342 343 344 345 346 347 348 349 350 351 352 353 354 355 356 357 358 359 360 361 362 363 364 365 366 367 368 369 370 371 372 373 374 375 376 377 378 379 380 381 382 383 384 385 386 387 388 389 390 391 392 393 394 395 396 397 398 399 400 401 402 403 404 405 406 407 408 409 410 411 412 413 414 415 416 417 418 419 420 421 422 423 424 425 426 427 428 429 430 431 432 433 434 435 436 437 438 439 440 441 442 443 444 445 446 447 448 449 450 451 452 453 454 455 456 457 458 459 460 461 462 463 464 465 466 467 468 469 470 471 472 473 474 475 476 477 478 479 480 481 482 483 484 485 486 487 488 489 490 491 492 493 494 495 496 497 498 499 500 501 502 503 504 505 506 507 508 509 510 511 512 513 514 515 516 517 518 519 520 521 522 523 524 525 526 527 528 529 530 531 532 533 534 535 536 537 538 539 540 541 542 5

... % - \$ %) ,

$\frac{1}{3} \quad \frac{1}{3} \quad \frac{1}{3}$ & $\frac{1}{3} \quad \frac{1}{3} \quad \frac{1}{3}$!' (

• " 0/σ -)

[illegible]

0/G - -

[illegible] $\cdot \cdot " 0/\sigma, (\cdot,$

. ! ' +
 " &\$% % ,
 ! ' ,
 " &\$\$\$,) , % ,
 Ø ! ' -
 " % - + ,
 " % -) , , fl L ! (\$
 " % ' (, & , ! (%
 ! (&
 " &\$\$\$,
 fñ (* ' L ! ('
 " fl " L ,
 % , ! ((
 " % , (,
 fl L ! ()
 " % , \$, % , Û
 &\$, , ! (*
 ÕÕÕÕÕÕÕÕÕÕ ! (+
 " % + - ,

[illegible]

· · ,& · fl · Ø · £ · · · ,00000000 !),

$$\dots \frac{0}{\sigma} - \left(\begin{array}{c} \cdot \\ \cdot \end{array} \right)$$

$\tilde{f}(\tilde{D}) \ll L$

$$\left(\frac{1}{\sigma} \right)^* \cdot \quad \cdot \quad \cdot \quad \cdot \quad \cdot$$

!*\$

$$\frac{0}{\sigma} * - \quad , \quad ,$$

! *%0

.. " 0/σ , 0/σ , ..

[illegible]
$$\dots \parallel \&\$ \*$
[illegible]

..'' &\$\$' .,*& . ,Û

[illegible]

• " 0% - , , ,

Университетская библиотека имени Н.И. Пирогова

" % , % ,

· · · · · fñ · · · · · Û · · · · · !**

$$\sigma_{\text{eff}} = \left(\frac{1}{\sigma_1} + \frac{1}{\sigma_2} + \frac{1}{\sigma_3} + \frac{1}{\sigma_4} + \frac{1}{\sigma_5} + \frac{1}{\sigma_6} \right)^{-1}$$
[illegible]

.. " %G - &

, fD ') * L ! * ,
 " % + ' , & L
 , fl - ' L ! * -
 " % , \$,
 " & \$ \$ % , ! + \$
 , Û ! + %
 " & \$ % \$,
 , fD) & L ! + &
 " % , '
 , (, fl , & L ! + '
 " % - (,
 , Ø ! + (,
 " & \$ \$ & ,
 , Ø Ø fl & + * L ! +)
 " % , % , & ,
 , Û , fl ' ' + L ! + *
 " % + - ,
 , fl * , (L ! + +
 " % , % , & ,

. Ø . . . ! +,
 " % , ,
 fl, &% L . . . ! +-
 ž% , + , &
 % , & , . . . ! , \$
 " Ø . . . ! , %
 " % - + , . . .
 ! , &
 " % ,) , & . . .
 fD ++* L . . . ! , '
 " % + ' , . . .
 ! , (
 " % , + , . . .
 fl . L . . . ! ,)
 " % - * , . . .
 " % ++ , . . . ! , *
 ! , +
 " % - , . . .

Abstract

**AL- Shurufat, Tayel Mnawwer. K, : The Letters of Abi abdullah bin
Abi AL – Khisal – Textual and Aritstic study. Doctorate thesis.
AL – Yarmouk University. 2013 (supervisor ph. D. Yones AL –
Shdifat).**

The Letters of Abi abdullah bin Abi AL – Khisal – Textual and Aritstic study aims to shed The light on the profound literature compscel by this auther, This is done by analysis and standing his letters and dingnosing the unique literature phenomena The autherhave in his Letters.

The study also aims to explore the artistic chaiacters the text of his Letters have by comparing it with his countparts of htreete people but the letters were the point of consideration, upon that the study consisted of an Introducation and four chapters.

The Introducation Dealt with the theoretical side of the subject, and the life of the auther his city and The place where he grew up .

The first chapter Dealt with the linguistic phenomena realized in Abi Abdullah Letters ulike the opennings, easiness , the advenbal sentences, the derivatives, the au to suggestion and ather items.

The second chapter Dealt with the methodological side like Freqlaing, The Induction, the congrueng between poetry and prose.

While The Third chapter Dealt with the Linguistic picture shown in the text like the prose, the mental and the outer Linguistic Issues.

The final chapter Dealt with the musical items in his letters like Rhyme and rhythm, antonyms and acronyms.

The researcher Focused the letters texts without digression and explanation every thing but standing the phenomenon, and comparing it with but the other letters of the author and conclusion with the most results.